

f you have ever built a tower from building blocks, then you understand how small parts can work together to make a larger structure. Similarly, if you have ever taken apart a tower of blocks, you know what it means to find the small→est unit that makes up a larger structure. Living organisms are like that tower of blocks, except the blocks are cells. Cells are the building blocks of life.

إذا سبق لك أن قمت ببناء برج من كتل البناء ،  
فأنت تفهم كيف يمكن للأجزاء الصغيرة أن تعمل  
معا لإنشاء هيكل أكبر. وبالمثل ، إذا سبق لك  
تفكيك برج من الكتل ، فأنت تعرف ما يعنيه  
العثور على الوحدة الصغيرة التي تشكل هيكلًا  
أكبر. الكائنات الحية تشبه برج الكتل ، باستثناء  
الكتل هي خلايا. الخلايا هي اللبنات الأساسية  
للحياة

